

**INFORME PREVI JUSTIFICATIU PER AL CONTRACTE MIXT DE SUBMINISTRAMENT I SERVEI PER L'ADQUISICIÓ I PLANTACIÓ D'ARBRAT VIARI EN ESCOCELLS DE LA CIUTAT DE LLEIDA. MITJANÇANT PROCEDIMENT OBERT DE TRAMITACIÓ SIMPLIFICADA****1. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT**

La tendència a l'increment de temperatures que s'està produint a tot el planeta, s'agreuja especialment a les ciutats que es converteixen en illes de calor. La nova situació de canvi climàtic requereix adaptar els espais urbans, mitjançant l'increment d'ombratge i presència de vegetació per tal de reduir la insolació directa i incrementar la humitat ambiental.

Una de les infraestructures urbanes que millor contribueixen a rebaixar els efectes adversos del canvi climàtic i millorar el benestar dels ciutadans, és l'arbrat viari, que a la ciutat de Lleida es xifra en més de 34.000 unitats. Aquesta infraestructura verda, però, està sotmesa a diferents elements i factors que causen la seva mort o l'eliminació puntual i que deixen espais buits (escocells) que cal substituir, i alhora millorar el conjunt escocell-arbre per conservar-ne la seva funcionalitat.

L'Ajuntament de Lleida ha estat beneficiari d'un ajut per a la realització entre altres, del Contracte mixt de Subministrament i Servei per l'adquisició i plantació d'arbrat viari en escocells de la ciutat de Lleida, en el marc del Pla de Cooperació 2025, 2026 i 2027 de suport al finançament de la despesa corrent i de capital dels ajuntaments i les entitats municipals descentralitzades i de la despesa de capital dels consells comarcals de la demarcació de Lleida, finançat per la Diputació de Lleida segons la publicació al BOP de Lleida, número 25 de 6 de febrer de 2025.

1.1. INFORME SOBRE LA INSUFICIÈNCIA DE MITJANS

Actualment, l'Ajuntament de Lleida no disposa de mitjans propis per executar les plantacions de l'arbrat viari a causa del caràcter tècnic i altament especialitzat d'aquest tipus d'actuacions. Per aquest motiu és necessari disposar del subministrament de l'arbrat, i dels materials i maquinària especialitzada per a l'execució de l'actuació.

1.2. JUSTIFICACIÓ DE LA NO DIVISIÓ EN LOTS

D'acord amb l'article 99.3.b) de la LCSP, el fet que, la realització independent de les diverses prestacions compreses en l'objecte del contracte dificulti la correcta execució del mateix des del punt de vista tècnic; o bé que el risc per a la correcta execució del contracte procedeixi de la naturalesa de l'objecte d'aquest, en implicar la necessitat de coordinar l'execució de les diferents prestacions, qüestió que podria veure's impossibilitada per la seva divisió en lots i execució per una pluralitat de contractistes diferents.

Per aquest motiu, l'objecte d'aquest contracte no es pot dividir en lots, ja que els treballs a executar estan relacionats entre si, i d'igual manera, formen part d'un mateix objecte d'actuació el que justifica un únic contracte indivisible.

Les diferents feines que cal dur a terme, requereixen una coordinació total, l'elecció de les espècies, les seves dimensions (diàmetres, alçades, formació...), les ubicacions, la disponibilitat als viviers, i fase de plantació són decisions complementàries entre si. A més, cal poder coordinar el subministrament de l'arbrat amb la fase de plantació, per tal d'evitar que els arbres puguin estar exposats i sense una supervisió i manteniment que podria comprometre la seva supervivència.

2. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte és la substitució de l'arbrat viari mort o en estat decadent en aquells carrers de la ciutat que s'ha identificat aquesta circumstància.

Les actuacions que s'han dur a terme són:



Ajuntament de Lleida

- Subministrament de l'arbrat (espècie, dimensions i condicions vegetatives) per a cada ubicació on és necessària la substitució,
- Arrencada de paviment de llambordins, peces de formigó o formigó en massa existents, si escau, i reparació del paviment de panot, amb panot igual a l'existent,
- Obertura del clot de plantació, eliminació de la soca existent, descompactació de parets quan sigui necessari,
- Aportació de terra i esmenes (adobs, millora textura...),
- Instal·lació d'elements complementaris: anella de degoteig, tub d'aeració, làmina direccional d'arrels quan sigui necessari, i aspratge,
- Dotació del reg d'implantació.
- Si s'escau, caldrà realitzar obra civil per tal de garantir la correcta fase de plantació i acabament del servei.

2.1 Naturalesa jurídica del contracte mixt i prestació principal

El present contracte té naturalesa de contracte mixt de subministrament i serveis, atès que inclou, d'una banda, el subministrament de l'arbrat i dels materials auxiliars necessaris per a la plantació i, de l'altra, les tasques de plantació, preparació dels escocells, arranjaments puntuals, instal·lació d'elements complementaris i regs d'implantació.

Així mateix, el contracte pot incloure actuacions accessòries d'obra civil menor, com ara l'arrencada de paviments existents, la reparació de paviment de panot, l'eliminació de soques, l'obertura de clots de plantació, la càrrega, transport i gestió de residus, sempre que siguin necessàries per garantir la correcta execució de la plantació.

D'acord amb l'article 18 de la LCSP, en els contractes mixtos el règim jurídic aplicable s'ha de determinar atenent a la prestació principal. En aquest cas, atès el desglossament econòmic del pressupost, la prestació principal correspon al subministrament d'arbrat i material auxiliar, sense perjudici del caràcter necessari i complementari de les prestacions de servei i de les actuacions accessòries d'obra civil vinculades a la plantació.

Per aquest motiu, el contracte es configura com un contracte mixt de subministrament i servei, essent el subministrament la prestació principal, i les tasques de plantació, manteniment inicial, regs d'implantació i actuacions preparatòries o complementàries les prestacions vinculades necessàries per assolir l'objecte contractual.

2.2 Vocabulari Comú dels Contractes Públics (CPV) del contracte

D'acord amb el Reglament (CE) No 213/2008 de la Comissió de 28 de novembre de 2007, el contracte es classifica com:

Serveis	77310000-6 Servei de Plantació i manteniment de zones verdes
Serveis	45112711-2 Treballs de paisatgisme en parcs
Subministraments	03121100-6 Plantes vives, bulbs, arrels, esqueixos i empelts

2.3 Finançament de la Diputació de Lleida

Les actuacions d'aquesta actuació podran ser cofinançades per la Diputació de Lleida mitjançant el Pla de Cooperació 2025, 2026 i 2027 al finançament de la despesa corrent i de capital dels ajuntaments i les entitats municipals descentralitzades i de la despesa de capital dels consells comarcals de la demarcació de Lleida.

3. DATA D'INICI PREVISTA DEL CONTRACTE

1 de juliol de 2026, o la data de formalització del contracte.



Ajuntament de Lleida

4. DURADA DEL CONTRACTE

A partir de la seva formalització, prevista pel dia 1 de juliol de 2026, i fins com a màxim, 30 de setembre de 2027.

Aquest contracte té per objecte el subministrament i plantació d'arbrat, amb una previsió de les feines de plantació de 3 mesos que inclouen la realització de totes les tasques incloses en la plantació d'arbrat. Aquestes, per raons tècniques s'han de realitzar obligatòriament en el període de repòs vegetatiu hivernal.

Un cop finalitzada la plantació es procedirà als regs d'implantació si s'ofereixen. La certificació s'efectuarà un cop estiguin plantats els arbres, i la recepció i tancament del contracte es farà un cop comprovada la brotada i el correcte estat vegetatiu de tots els arbres, en data 30 de setembre de 2027.

El contractista estarà obligat a mantenir les senyalitzacions, els tancaments i les actuacions realitzades per tal que estiguin en condicions adequades en el moment que s'hagi de fer la plantació, així com el manteniment i el reg necessari per a la correcta supervivència de l'arbrat fins el moment de la recepció.

5. PRESSUPOST MÀXIM DE LICITACIÓ

Els costos de les actuacions estan condicionats a les següents circumstàncies:

- El nombre i la tipologia exacta d'arbrat a substituir subjecta a la variabilitat de les reserves d'arbrat disponibles als viviers en el moment d'executar les actuacions.
- Els treballs estan vinculats a les característiques de l'arbrat subministrat, i per tant, al lloc de plantació i a les condicions climàtiques específiques de cada indret o carrer (insolació, orientació...).

Ateses aquestes circumstàncies de la licitació, es preveu un pressupost màxim de la despesa de les actuacions:

- **Pressupost base de licitació:** 103.303,79 € IVA exclòs
- **IVA al 21%:** 21.693,79 €
- **Pressupost total de licitació:** 124.997,58 € IVA inclòs

D'acord amb la previsió de la disposició addicional 33a de la LCSP, la quantia del pressupost base es considera estimativa i té caràcter de pressupost màxim i limitador d'aquest contracte.

L'Ajuntament no estarà obligat a exhaurir l'esmentat import, i en funció de les factures i de les certificacions, el cost final pot ser inferior a la inicialment previst.

A causa de no poder determinar el nombre exacte d'unitats de cada tipologia d'arbrat a substituir, per les diferents variables i circumstàncies que cal tenir en compte durant una plantació d'arbrat viari, es publica la relació de preus unitaris màxims desglossats per conceptes que són els següents:

Obra	01	Pressupost	
Capítol	01	Subministrament d'arbrat	Import (€)
PR411-8T9K	u	Subministrament d'Acer campestre de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de dimensions mínimes segons fórmules NTJ	140,60
PR411-8T9V	u	Subministrament d'Acer campestre de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de dimensions mínimes segons fórmules NTJ	176,25
PR411-8TAB	u	Subministrament d'Acer campestre de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	209,90
PR411-8T9Q	u	Subministrament d'Acer monspessulanum de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ	137,20



Ajuntament de Lleida

PR411-8TA1	u	Subministrament d'Acer monspessulanum de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	178,75
PR411-8TAF	u	Subministrament d'Acer monspessulanum de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	218,25
PR411-8T9T	u	Subministrament d'Acer platanoides Crimson King de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ	123,65
PR411-8TA4	u	Subministrament d'Acer platanoides Crimson King de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	158,55
PR411-8TAI	u	Subministrament d'Acer platanoides Crimson King de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	202,45
PR414-8TKJ	u	Subministrament d'Albizia julibrissin de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ	133,50
PR414-8TL7	u	Subministrament d'Albizia julibrissin de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	166,55
PR414-8TKN	u	Subministrament d'Albizia julibrissin de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	204,10
PR41B-8TYO	u	Subministrament de Carpinus betulus de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ	122,45
PR41B-8TYM	u	Subministrament de Carpinus betulus de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	153,85
PR41B-8TZ3	u	Subministrament de Carpinus betulus de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	177,95
PR420-8U3G	u	Subministrament de Celtis australis de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ	135,25
PR420-8U3H	u	Subministrament de Celtis australis de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	179,55
PR420-8U2Z	u	Subministrament de Celtis australis de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	229,65
PR420-8U3Y	u	Subministrament de Celtis occidentalis de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ	130,00
PR420-8U3V	u	Subministrament de Celtis occidentalis de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	175,35
PR420-8U3Z	u	Subministrament de Celtis occidentalis de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	225,35
PR423-8U6T	u	Subministrament de Cercis siliquastrum de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ	141,85
PR423-8U6Z	u	Subministrament de Cercis siliquastrum de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	191,85
PR423-8U6W	u	Subministrament de Cercis siliquastrum de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	255,70
PR468-90ZQ	u	Subministrament de Cupressus sempervirens d'alçària de 250 a 300 cm, en contenidor de 30 a 80 l	129,95
PR42C-8UF4	u	Subministrament d'Elaeagnus angustifolia de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de dimensions mínimes segons fórmules NTJ	120,19
PR42C-8UF7	u	Subministrament d'Elaeagnus angustifolia de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de dimensions mínimes segons fórmules NTJ	161,91
PR42C-8UF9	u	Subministrament d'Elaeagnus angustifolia de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de dimensions mínimes segons fórmules NTJ	190,55
PR433-8UL8	u	Subministrament de Firmiana simplex (Sterculia platanifolia) de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de dimensions mínimes segons les fórmules NTJ	78,05



Ajuntament de Lleida

PR433-8UKT	u	Subministrament de Firmiana simplex (Sterculia platanifolia) de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de dimensions mínimes segons les fórmules NTJ	92,60
PR433-8UKS	u	Subministrament de Firmiana simplex (Sterculia platanifolia) de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de dimensions mínimes segons les fórmules NTJ	107,75
PR434-8UN9	u	Subministrament de Fraxinus angustifolia Raywood de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ	138,25
PR434-8UNF	u	Subministrament de Fraxinus angustifolia Raywood de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	182,30
PR434-8ULS	u	Subministrament de Fraxinus angustifolia Raywood de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	227,90
PR434-8UP4	u	Subministrament de Fraxinus ornus de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de dimensions mínimes segons fórmules NTJ	123,25
PR434-8UP6	u	Subministrament de Fraxinus ornus de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de dimensions mínimes segons fórmules NTJ	186,30
PR434-8UPA	u	Subministrament de Fraxinus ornus de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	242,50
PR434-8UNJ	u	Subministrament de Fraxinus ornus Mecsek de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ	131,95
PR434-8UNG	u	Subministrament de Fraxinus ornus Mecsek de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	173,45
PR434-8UNK	u	Subministrament de Fraxinus ornus Mecsek de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	225,80
PR435-8UQ9	u	Subministrament de Ginkgo biloba de perímetre de 14 a 16 cm, amb peu masculí, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ	130,25
PR435-8UQ4	u	Subministrament de Ginkgo biloba de perímetre de 16 a 18 cm, amb peu masculí, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	165,65
PR435-8UQI	u	Subministrament de Ginkgo biloba de perímetre de 18 a 20 cm, amb peu masculí, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	201,25
PR43B-8V0Q	u	Subministrament de Koelreuteria bipinnata (K. integrifolia) de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de dimensions mínimes segons fórmules NTJ	107,38
PR43B-8V1C	u	Subministrament de Koelreuteria bipinnata (K. integrifolia) de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de dimensions mínimes segons fórmules NTJ	130,46
PR43B-8V18	u	Subministrament de Koelreuteria bipinnata (K. integrifolia) de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de dimensions mínimes segons fórmules NTJ	161,29
PR43B-8V16	u	Subministrament de Koelreuteria paniculata de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de dimensions mínimes segons fórmules NTJ	110,47
PR43B-8V1B	u	Subministrament de Koelreuteria paniculata de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de dimensions mínimes segons les fórmules NTJ	135,21
PR43B-8V1F	u	Subministrament de Koelreuteria paniculata de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	187,30
PR43B-8V1K	u	Subministrament de Koelreuteria paniculata Fastigiata de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de dimensions mínimes segons fórmules NTJ	156,25
PR43B-8V0Y	u	Subministrament de Koelreuteria paniculata Fastigiata de perímetre de 16 a 18 cm, amb l'arrel nua	193,55
PR43B-8V1L	u	Subministrament de Koelreuteria paniculata Fastigiata de perímetre de 18 a 20 cm, amb l'arrel nua	238,60
PR43F-8V4G	u	Subministrament de Laurus nobilis de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 30 cm i profunditat mínima 36 cm segons fórmules NTJ	214,75
PR43F-8V3J	u	Subministrament de Laurus nobilis de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 34 cm i profunditat mínima 40,8 cm segons fórmules NTJ	281,63
PR43F-8V3L	u	Subministrament de Laurus nobilis de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 38 cm i profunditat mínima 45,6 cm segons fórmules NTJ	388,90



Ajuntament de Lleida

PR43G-8V84	u	Subministrament de Ligustrum japonicum de perímetre 14 a 16cm, amb pa de terra de dimensions mínimes segons fórmules NTJ	86,50
PR43G-8V85	u	Subministrament de Ligustrum japonicum de perímetre 16 a 18cm, amb pa de terra de dimensions mínimes segons fórmules NTJ	111,90
PR43G-8V86	u	Subministrament de Ligustrum japonicum de perímetre 18 a 20cm, amb pa de terra de dimensions mínimes segons fórmules NTJ	144,30
PR43H-8VB9	u	Subministrament de Liquidambar styraciflua de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ	134,21
PR43H-8VBA	u	Subministrament de Liquidambar styraciflua de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	176,59
PR43H-8VBD	u	Subministrament de Liquidambar styraciflua de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	236,19
PR43I-8VCR	u	Subministrament de Liriodendron tulipifera de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ	136,00
PR43I-8VCJ	u	Subministrament de Liriodendron tulipifera de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	166,60
PR43I-8VCT	u	Subministrament de Liriodendron tulipifera de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	211,20
PR443-8VLZ	u	Subministrament de Melia azedarach de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ	109,65
PR443-8VLK	u	Subministrament de Melia azedarach de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	139,45
PR443-8VM5	u	Subministrament de Melia azedarach de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	139,45
PR444-8VOD	u	Subministrament de Morus alba Fruitless de perímetre de 14 a 16 cm, amb l'arrel nua	64,50
PR444-8VMQ	u	Subministrament de Morus alba Fruitless de perímetre de 16 a 18 cm, amb l'arrel nua	80,55
PR444-8VP2	u	Subministrament de Morus alba Fruitless de perímetre de 16 a 18 cm, en contenidor de 70 l	125,85
PR444-8VOA	u	Subministrament de Morus alba Fruitless de perímetre de 18 a 20 cm, amb l'arrel nua	101,85
PR445-8VRV	u	Subministrament d'Olea europaea de perímetre de 25 a 30 cm, en contenidor de més de 80 l	201,99
PR446-8VTH	u	Subministrament d'Ostrya carpinifolia de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ	137,30
PR446-8VTL	u	Subministrament d'Ostrya carpinifolia de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	179,20
PR446-8VTE	u	Subministrament d'Ostrya carpinifolia de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	228,45
PR44C-8VXT	u	Subministrament de Platanus hispanica (clons meridionals) de perímetre de 14 a 16 cm, amb l'arrel nua	51,30
PR44C-8VZ6	u	Subministrament de Platanus hispanica (clons meridionals) de perímetre de 16 a 18 cm, amb l'arrel nua	63,10
PR44C-8VZ5	u	Subministrament de Platanus hispanica (clons meridionals) de perímetre de 18 a 20 cm, amb l'arrel nua	76,15
PR44E-8WEE	u	Subministrament de Prunus subhirtella Autumnalis de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ	162,15
PR44E-8WEP	u	Subministrament de Prunus subhirtella Autumnalis de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	162,15
PR44E-8WEZ	u	Subministrament de Prunus subhirtella Autumnalis de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	205,35
PR450-8WSJ	u	Subministrament de Quercus ilex de perímetre de 14 a 16 cm, en contenidor de 35 l	181,20
PR450-8WST	u	Subministrament de Quercus ilex de perímetre de 16 a 18 cm, en contenidor de 35 l	246,16



Ajuntament de Lleida

PR450-8WSM	u	Subministrament de Quercus ilex de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	221,93
PR450-8WSW	u	Subministrament de Quercus ilex de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	243,62
PR450-8WVU	u	Subministrament de Quercus rubra de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ	127,61
PR450-8WW2	u	Subministrament de Quercus rubra de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	184,38
PR450-8WWB	u	Subministrament de Quercus rubra de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	245,78
PR456-8XCX	u	Subministrament de Sophora japonica Fleright (Princeton Upright) de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de dimensions mínimes segons fórmules NTJ	133,69
PR456-8XE7	u	Subministrament de Sophora japonica Fleright (Princeton Upright) de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de dimensions mínimes segons fórmules NTJ	157,74
PR456-8XEI	u	Subministrament de Sophora japonica Fleright (Princeton Upright) de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	204,11
PR45A-8XPA	u	Subministrament de Tilia cordata de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ	134,70
PR45A-8XPH	u	Subministrament de Tilia cordata de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	164,60
PR45A-8XPF	u	Subministrament de Tilia tomentosa de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ	134,70
PR45A-8XPM	u	Subministrament de Tilia tomentosa de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	164,60
PR45A-8XPT	u	Subministrament de Tilia tomentosa de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	205,30
PR45C-8XWQ	u	Subministrament d'Ulmus New Horizon (RESISTA ®) de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ	357,00
PR45C-8XV9	u	Subministrament d'Ulmus New Horizon (RESISTA ®) de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	419,08
PR45C-8XVB	u	Subministrament d'Ulmus New Horizon (RESISTA ®) de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	488,92
PR45C-8XV6	u	Subministrament d'Ulmus Sapporo Autumn Gold (RESISTA ®) de perímetre de 14 a 16 cm, amb l'arrel nua	78,02
PR45C-8XV4	u	Subministrament d'Ulmus Sapporo Autumn Gold (RESISTA ®) de perímetre de 16 a 18 cm, amb l'arrel nua	98,96
PR45C-8XWJ	u	Subministrament d'Ulmus Sapporo Autumn Gold (RESISTA ®) de perímetre de 18 a 20 cm, amb l'arrel nua	124,66
PR45D-8XYV	u	Subministrament de Zelkova serrata Flekova (Green Vase) de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ	137,95
PR45D-8XYB	u	Subministrament de Zelkova serrata Flekova (Green Vase) de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	187,90
PR45D-8XYU	u	Subministrament de Zelkova serrata Flekova (Green Vase) de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	233,50
PR411-8T9G	u	Subministrament d'Acer platanoides Globosum de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ	123,65
PR411-8TAG	u	Subministrament d'Acer platanoides Globosum de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	158,55
PR411-8TGG	u	Subministrament d'Acer platanoides Globosum de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	202,45



Ajuntament de Lleida

PR434-8ULL	u	Subministrament de Fraxinus angustifolia de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ	138,20
PR434-8ULQ	u	Subministrament de Fraxinus angustifolia de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	181,70
PR434-8UN5	u	Subministrament de Fraxinus angustifolia de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	237,60
PR434-8UO1	u	Subministrament de Fraxinus ornus Obelisk de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ	138,20
PR434-8UO2	u	Subministrament de Fraxinus ornus Obelisk de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	181,70
PR434-8UO3	u	Subministrament de Fraxinus ornus Obelisk de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	237,60
PR436-8US1	u	Subministrament de Gleditsia triacanthos de perímetre de 14 a 16 cm, amb l'arrel nua	44,70
PR436-8URZ	u	Subministrament de Gleditsia triacanthos de perímetre de 16 a 18 cm, amb l'arrel nua	61,77
PR436-8US3	u	Subministrament de Gleditsia triacanthos de perímetre de 18 a 20 cm, amb l'arrel nua	162,76
PR438-8UW9	u	Subministrament d'Hibiscus syriacus de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ	133,05
PR438-8UWQ	u	Subministrament d'Hibiscus syriacus de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	162,76
PR438-8UWV	u	Subministrament d'Hibiscus syriacus de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	243,85
PR43D-8V2H	u	Subministrament de lagerstroemia indica de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ	255,26
PR43D-8V2V	u	Subministrament de lagerstroemia indica de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	365,50
PR43D-8V2T	u	Subministrament de lagerstroemia indica de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	464,04
PR441-8VDQ	u	Subministrament de Magnolia grandiflora de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	352,23
PR441-8VDS	u	Subministrament de Magnolia grandiflora de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	466,89
PR441-8VG0	u	Subministrament de Magnolia soulangeana de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	168,81
PR441-8VEI	u	Subministrament de Magnolia soulangeana de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	217,29
PR448-8VUI	u	Subministrament de parrotia persica de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ	175,50
PR448-8VUJ	u	Subministrament de parrotia persica de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	205,75
PR448-8VUE	u	Subministrament de parrotia persica de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	217,49
PR448-8VP1	u	Subministrament de Pistacia chinensis de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ	175,50
PR448-8VP2	u	Subministrament de Pistacia chinensis de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	205,75
PR448-8VP3	u	Subministrament de Pistacia chinensis de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	217,49



Ajuntament de Lleida

PR44D-8W3V	u	Subministrament de Populus nigra de perímetre de 16 a 18 cm, amb l'arrel nua	23,02
PR44D-8W45	u	Subministrament de Populus nigra de perímetre de 18 a 20 cm, amb l'arrel nua	30,54
PR44E-8WB1	u	Subministrament de Prunus cerasifera Pissardii (Atropurpurea) de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	164,61
PR44E-8WBA	u	Subministrament de Prunus cerasifera Pissardii (Atropurpurea) de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	222,44
PR44E-8WB3	u	Subministrament de Prunus serrulata Kanzan de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	136,42
PR44E-8WBD	u	Subministrament de Prunus serrulata Kanzan de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	187,57
PR450-8WOY	u	Subministrament de Quercus x Warei de perímetre de 16 a 18 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons fórmules NTJ	118,23
PR450-8WW8	u	Subministrament de Quercus x Warei de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	157,57
Capítol	02	Actuacions prèvies i arranjaments	Import (€)
P191-UNHP4B	u	Cata manual de 40x40cm per a localització de serveis, en escocell, excavació de terres fins a localització de serveis a una fondària màxima de 1,30m, reblert amb terres d'excavació. Inclou identificació, protecció i desviació dels serveis existents en cas que es vegin afectats per les obres de plantació	17,44
P2143-UN4RR7	u	Arrencada de paviment de llambordins sobre terra en escocell, amb mitjans manuals i càrrega manual de material sobre camió o contenidor (Unitat: escocell)	6,28
P2149-UNHOL8	u	Arrencada de peces de formigó sobre terra en escocell, amb mitjans manuals i càrrega manual de material sobre camió o contenidor (Unitat: escocell)	12,57
P2143-UN4RQZ	u	Enderroc de formigó en massa en escocell existent, espessor entre 5 i 12cm, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (Unitat: escocell)	16,39
P2143-UNHYQW	u	Arrencada de paviment per ampliació d'escocell, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (Unitat: escocell)	4,94
P9ER-UNI12J	m2	Reposició de paviment de panot, amb panot igual a l'existent, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment portlànd, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 m2	57,87
P2RA-EU7I	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus	18,17
P2R5-DT0K	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de fins a 20 km	9,21
Capítol	03	Arrebassament de soques	
P21R1-JFKK	u	Trituració de soca soterrada de <= 60 cm de perímetre	22,99
P21R1-IDWX	u	Trituració de soca soterrada de 60 a 100 cm de perímetre	25,36
P21R1-I5OC	u	Trituració de soca soterrada de 100 a 140 cm de perímetre	27,17
Capítol	04	Plantació	Import (€)
PR60-8Y2B	u	Plantació d'arbre planifoli amb mota o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'altura (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x60 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25%, emplenat del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	25,34
PR60-8Y23	u	Plantació d'arbre planifoli amb mota o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'altura (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x60 cm amb mitjans mecànics, en un	37,85



Ajuntament de Lleida

		pendent inferior al 25%, empleno del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	
PR60-8Y1H	u	Plantació d'arbre planifoli amb l'arrel nua, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'altura (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x60 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25%, empleno del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	22,15
PR60-8Y1N	u	Plantació d'arbre planifoli amb l'arrel nua, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'altura (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x60 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25%, empleno del clot amb substitució parcial del 60% de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	27,90
PR62-8YTF	u	Plantació de conífera amb mota o contenidor, de 2.5 a 3.5 m d'altura de tronc i copa, excavació de clot de plantació de 100x100x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25%, empleno del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	35,00
Capítol	05	Actuacions complementaries	Import (€)
PRF0-4BFQ	u	Reg d'arbre amb mànega connectada a camió cisterna, amb una aportació mínima de 100 l	4,23
PD5L-UN6QBI	u	Subministrament i col·locació de tub d'irrigació circular perforat de polietilè d'alta densitat de 60 mm de diàmetre i 3,5 ml de llargària, tipus RootRain Urban o similar de color negre. Col·locat en el perímetre del pa de terra. Inclou accessori en T i tap de coronació en l'escocell.	14,05
P761-UN4IFA	u	Subministrament i col·locació de làmina acanalada de direccionament d'arrels tipus ReRoot o similar, de polietilè d'alta densitat (HDPE) reciclat, gruix 1mm, amplada de franja 60cm. Inclou cinta adhesiva d'unió.	54,60
PJS0-9EGF	u	Anella per a reg per degoteig amb tub de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb un diàmetre de l'anella de 80 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos	16,50
PRZ0-905R	u	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rols de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2,5 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cauxú	31,03
PRZ0-905E	u	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rols de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 10 cm de diàmetre i 2,5 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cauxú	36,77
PSPJ001	u	Malla anticlivell, permeable, que permet l'ombra del tronc de l'arbre, amb una altura de fins a 3,5 metres d'altura.	5,33

El preu del contracte s'entendrà que compren la totalitat del subministrament i transport, dels serveis i de l'obra. Els preus consignats són indiscutibles, no admeten prova alguna d'insuficiència i porten implícit:

- L'import dels treballs accessoris o auxiliars.
- Les despeses corresponents al control de qualitat.
- Les despeses de licitació i formalització del contracte.
- La imposició fiscal derivada de l'activitat del contractista en la seva execució.
- L'import de les càrregues laborals de tot ordre.
- Les despeses i treballs en matèria de senyalització provisional de les actuacions, cartells i indicacions de seguretat.
- Les despeses de la neteja final i retirada d'abassegaments de material per tal d'entregar la plantació en perfectes condicions d'ús.
- Import corresponent als cartells anunciadors.
- Els imports indicats inclouen el benefici industrial i despeses generals, i exclòs l'import d'IVA.

El desglossament del pressupost per tipologia és el següent:



Ajuntament de Lleida

Subministrament:

Descripció	Import sense IVA	IVA al 21%	Import IVA inclòs
Arbrat i material auxiliar utilitzat en la fase de plantació (aspres, material de reg, terra vegetal, etc.)	54.053,52 €	11.351,23 €	65.404,75 €
TOTAL	54.053,52 €	11.351,23 €	65.404,75 €

Servei de plantació:

Descripció	Import sense IVA	IVA al 21%	Import IVA inclòs
Personal professional (ajudant, manobre, oficial)	22.532,30 €	4.731,78 €	27.264,08 €
TOTAL	22.532,30 €	4.731,78 €	27.264,08 €

Maquinària

Descripció	Import sense IVA	IVA al 21%	Import IVA inclòs
Maquinària (vehicle, camió, retroexcavadora, tractor)	9.914,42 €	2.082,03 €	11.996,45 €
TOTAL	9.914,42 €	2.082,03 €	11.996,45 €

El pressupost net total es desglossa de la manera següent:

Pressupost màxim de licitació	
Cost salarial	17.069,92 €
Seguretat social (32%)	5.462,38 €
COST PERSONAL	22.532,30 €
COST MATERIAL	54.053,52 €
COST MAQUINÀRIA	9.914,42 €
Altres Despeses	309,66 €
TOTAL PEM	86.809,90 €
Despeses Generals 13%	11.285,29 €
Benefici Industrial 6%	5.208,60 €
Base Imposable	103.303,79 €
IVA 21%	21.693,79 €
TOTAL	124.997,58 €

L'estimació dels costos salarials s'ha calculat prenent com a referència el Conveni Col·lectiu Estatal de Jardineria 2025-2030, publicat al BOE de 20 de gener de 2026. Així, s'ha estimat una plantilla de persones treballadores que haurà d'executar el contracte amb les següents categories professionals, nombre de persones i total d'hores de dedicació,



Ajuntament de Lleida

Personal	Hores totals de dedicació per a l'execució del contracte	Cost Total
Jardiner (1) i Jardiner (2)	778,37	13.301,02 €
Oficial jardiner	389,19	6.960,33 €
Tècnic llicenciat	85,85	2.270,95 €

Aquests costos salarials s'han calculat a partir de les taules salarials del propi Conveni Col·lectiu Estatal de Jardineria 2025-2030, per a l'any 2026:

Grup professional	Salari base	Plus vestuari	Plus Transport	Pagues (x3)	Paga vinculació	TOTAL Anual	SS (32%)	COST	Hores Anuals	Cost Horari
Tècnic llicenciat	2.106,78 €	36,82 €	143,11 €	2.106,78 €	450,00 €	34.067,75 €	10.901,68 €	44.969,43 €	1.700,00	26,45 €/h
Oficial Jardiner	1.371,12 €	36,82 €	143,11 €	1.371,12 €	450,00 €	23.032,85 €	7.370,51 €	30.403,36 €	1.700,00	17,88 €/h
Jardiner	1.302,77 €	36,82 €	143,11 €	1.302,77 €	450,00 €	22.007,60 €	7.042,43 €	29.050,03 €	1.700,00	17,09 €/h

6. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC)

CONTRACTE	PRESSUPOST DE LICITACIÓ	MODIFICACIÓ (5,00%)	TOTAL VEC
Adquisició i plantació d'arbrat viari en escocells de la ciutat de Lleida	103.303,79 €	5.165,19 €	108.468,98 €

7. SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA, I SOLVÈNCIA TÈCNICA PROFESSIONAL

Solvència econòmica i financera

Declaració sobre el volum global de negocis referit al millor exercici dins dels tres últims exercicis disponibles en funció de la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresari, en la mesura en que se disposi de les referències de dit volum de negocis. Aquesta declaració s'ha de justificar amb els documents comptables que l'acrediten.

El volum de negoci anual que cal acreditar ha de ser com a mínim del 40% del pressupost de licitació (IVA exclòs).

Per tant, l'import mínim a acreditar ha de ser de 41.321,52 €.

Solvència tècnica i professional

El licitador haurà d'acreditar l'execució satisfactòria d'un mínim de 2 obres o serveis o subministraments durant els tres anys anteriors, amb un import d'adjudicació per a cadascun d'ells igual o superior al 20% del pressupost de licitació (IVA exclòs) del present contracte, és a dir, subministrament d'arbrat i plantació en entorns urbans.

Per tant, l'import mínim de cada contracte de obres, serveis o subministrament, ha de ser de 20.660,76 €

La relació haurà d'incloure l'import, dates i destinatari públic o privat de cadascun dels contractes.

Els serveis, obres o subministraments realitzats, s'acreditaran mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic o, quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, a manca d'aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari.



Ajuntament de Lleida

8. CLASSIFICACIÓ EMPRESARIAL

S'acceptarà com a mitjà alternatiu d'acreditació de solvència, la següent classificació empresarial:
Grup O, Subgrup 6, Categoria 1.

9. MODEL DE PRESENTACIÓ D'OFERTES

- Percentatge de baixa respecte els preus unitaris del contracte, desglossats en el punt 5.

10. PARTIDA PRESSUPOSTÀRIA:

- Partida: 05 1710 62200 – Infraestructures medi ambient
- Codi de projecte: 2026 2 ARBRE1 Plantació d'arbrat

11. CRITERIS DE VALORACIÓ.

- Criteris objectius : **100 punts**

1) Oferta Econòmica: fins un màxim de 76 punts. D'acord amb la següent fórmula:

Les empreses presentaran un % de descompte a aplicar sobre la totalitat de preus unitaris del contracte.

Les ofertes econòmiques es valoraran segons la següent fórmula:

$$Puntuació = P \times \frac{(Pb - Pi)}{Pb - Pib}$$

On:

Puntuació = Puntuació obtinguda

P = Màxima puntuació a obtenir

Pb = Pressupost base de licitació

Pi = Pressupost ofert pel licitador (Pb x % baixa ofertada pel licitador)

Pib = Preu oferta més baixa del total de licitadors

Es considerarà Pb el pressupost per contracte previst i es calcularà un pressupost ofertat Pi aplicant al pressupost per contracte la baixa ofertada per cada una de les empreses resultants.

2) Incorporació de criteris de mediambientals: 2 punts.

Es valorarà els següents criteris mediambiental:

Criteri	Valoració
Utilització d'aspres que estiguin certificats amb el segell FSC o equivalent.	2 punts

El licitador, en cas d'incorporar aquest criteri mediambiental, haurà d'incloure en la seva oferta les fitxes dels aspres que utilitzarà, i la declaració responsable conforme es compromet a utilitzar els aspres oferts.

3) Increment del nombre de regs durant l'any 2027: fins a un màxim de 22 punts.

Els regs addicionals es contarán a part del reg d'implantació ja previst.

La dosi de reg serà de 50 a 100 litres per arbre, i la freqüència en funció de l'opció seleccionada, s'acordarà amb la Direcció Facultativa.



Ajuntament de Lleida

La valoració econòmica de cada increment de regs és de 876,00 € (Sense IVA).

Cal seleccionar una de les dues opcions:

Opció 1

Increment de regs	Nombre de regs	Mes	Puntuació
22	1	Març	22,00
	3	Abril	
	4	Maig	
	4	Juny	
	4	Juliol	
	4	Agost	
	2	Setembre	

Opció 2

Increment de regs	Nombre de regs	Mes	Puntuació
12	1	Març	10,00
	2	Abril	
	2	Maig	
	2	Juny	
	2	Juliol	
	2	Agost	
	1	Setembre	

Comprovació de les ofertes a efectes de ser considerades o no anormals o desproporcionades

Per determinar si les ofertes contenen valors anormals s'han d'aplicar els paràmetres objectius previstos en l'article del RGLCAP a la globalitat de tots els criteris de valoració segons la fórmula:

Oferta global = (Oferta econòmica, sense IVA) – (Increment de regs * 876,00 €/reg)

12. DOCUMENTACIÓ QUE HAN D'APORTAR ELS LICITADORS PER VALORAR ELS DIFERENTS CRITERIS.

- Criteris automàtics:
 - o Proposició econòmica segons el model facilitat en el PCAP.
 - o Les fitxes dels aspres que utilitzarà, i la declaració responsable conforme es compromet a utilitzar els aspres oferts.

13. SUBROGACIÓ PERSONAL:

No

Sí

14. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

L'enginyer tècnic d'espais verds de la secció de Parcs i Jardins.



Ajuntament de Lleida

15. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ:

1.- S'estableix com a condició especial d'execució que les empreses hauran de minimitzar el consum de recursos naturals, com ara l'aigua que s'utilitzarà per realitzar els regs. Per aquest motiu, durant la fase de reg de l'arbrat, l'empresa haurà de proporcionar el volum inicial i final de l'aigua utilitzada, i el número d'arbre regats.

2.-L'empresa contractista ha de lliurar tota la documentació tècnica que se li demani per al compliment de l'objecte del contracte en llengua catalana. En tot cas, l'empresa contractista queda subjecta, en l'execució del contracte, a les obligacions derivades de la Llei 1/1998, de 7 de gener, de política lingüística, i de les disposicions que la desenvolupen.

16. ASSEGURANÇA A APORTAR PER L'ADJUDICATARI

Assegurança de Responsabilitat Civil per cobrir les reclamacions pels danys materials i/o corporals i les seves conseqüències causats a tercers, amb un límit per sinistre no inferior a 1.000.000,00 €, que inclogui:

- RC Explotació, inclòs operacions de càrrega i descàrrega i RC de la càrrega durant transport.
- RC Patronal, amb un límit per víctima no inferior a 450.000,00 €.
- RC Productes.
- RC Post Treballs.
- RC Danys a conduccions aèries i soterrades.

Que inclogui a l'Ajuntament de Lleida com a assegurat addicional, sense perdre la seva condició de tercer front l'adjudicatari.

17. TRACTAMENT DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL

- No.**
- Sí: ENCARREGAT TRACTAMENT DE DADES (S'adjunta Annex)**
- Sí: CORRESPONSABLE TRACTAMENT DE DADES (S'adjunta Annex)**

18. SUBCONTRACTACIÓ.

Sí

Es podrà subcontractar el servei de transport de l'arbrat necessari per a les plantacions corresponents.

19. MODIFICACIÓ

En cas de que l'Ajuntament de Lleida hagi de realitzar modificacions, aquestes no podran superar el 5,00% del pressupost de licitació, és a dir, fins a 5.165,19 € (sense IVA). A continuació s'especifica el cas que es pot donar:

Ampliació unitària del número d'arbres a substituir. L'Ajuntament de Lleida podrà ampliar el número d'arbres a substituir, realitzant la corresponent modificació del contracte. L'import unitari de les actuacions que s'hagin d'executar, sempre tindran com a referència la taula de preus unitaris màxims desglossats per conceptes, a la que s'aplicarà el percentatge de descompte ofertat per l'adjudicatari.

En cas que sigui necessari, l'expedient de modificació sempre s'iniciarà amb un informe de la Secció de Parcs i Jardins.

En cap cas, les modificacions podran suposar l'establiment de nous preus unitaris.



Ajuntament de Lleida

20. ALTRES ASPECTES A CONSIDERAR:

a) TERMINI DE GARANTIA

L'estat de la plantació de l'arbrat disposarà d'una garantia d'1 any a partir de la data de finalització del contracte, a data 30 de setembre de 2027, i anirà a càrrec de l'adjudicatari la substitució d'aquells arbres que la Secció de Parcs i Jardins consideri que s'han mort per deficiències en la plantació o en el material plantat.

b) CERTIFICACIONS I FACTURACIÓ

Es realitzaran certificacions mensuals pel pagament dels treballs executats.

PROPOSTA:

Iniciar la licitació per la contractació de l'Adquisició i plantació d'arbrat viari en escocells de la ciutat de Lleida per un import màxim de: **103.303,79 € + 21.693,79 € d'IVA (Total: 124.997,58 €)** i durada màxima fins el 30 de setembre de 2027, mitjançant procediment obert de tramitació simplificada.

Import per anualitats:

ANY	Import sense IVA	IVA al 21%	IMPORT IVA INCLÒS
2026	64.048,35 €	13.450,15 €	77.498,50 €
2027	39.255,44 €	8.243,64 €	47.499,08 €

Durant l'anualitat del 2026 es durà a terme la reserva, adquisició, recepció de l'arbrat i compra de material, així com la seva certificació. Durant l'anualitat del 2027, es realitzaran les tasques relacionades amb la fase de plantació.

Lleida, a la data de la signatura electrònica
L'enginyer tècnic d'espais verds de la
Secció de Parcs i Jardins